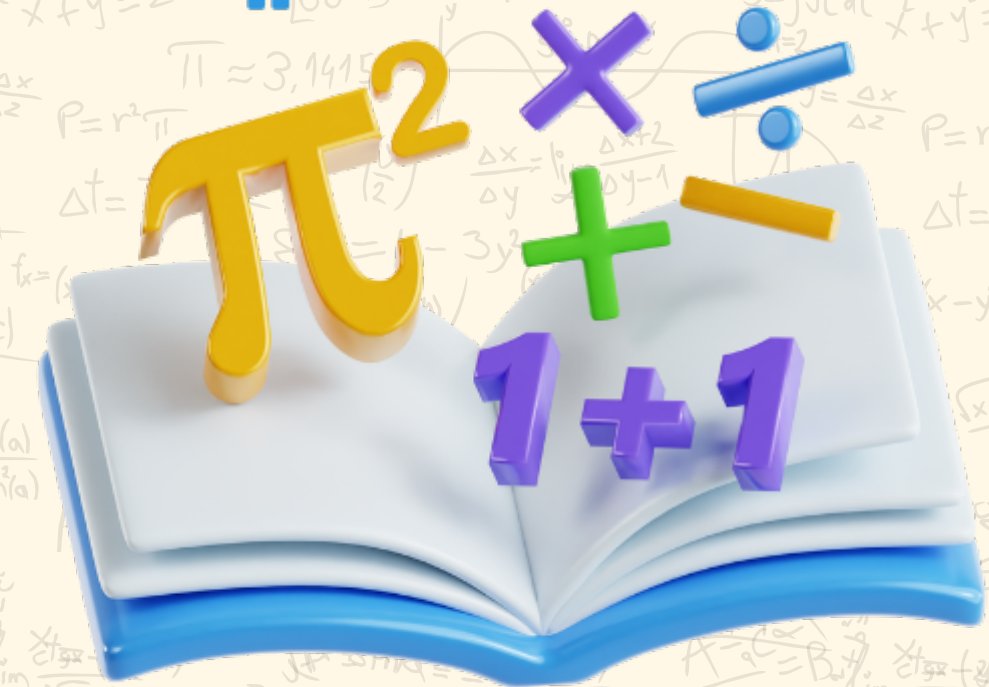


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف المائة وستة عشر
{غير محلول}



0599037389

سؤال 1 قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة دائرة نصف قطرها = ٦ سم

- القيمة الثانية : مساحة مربع طول ضلعه = ٦ سم



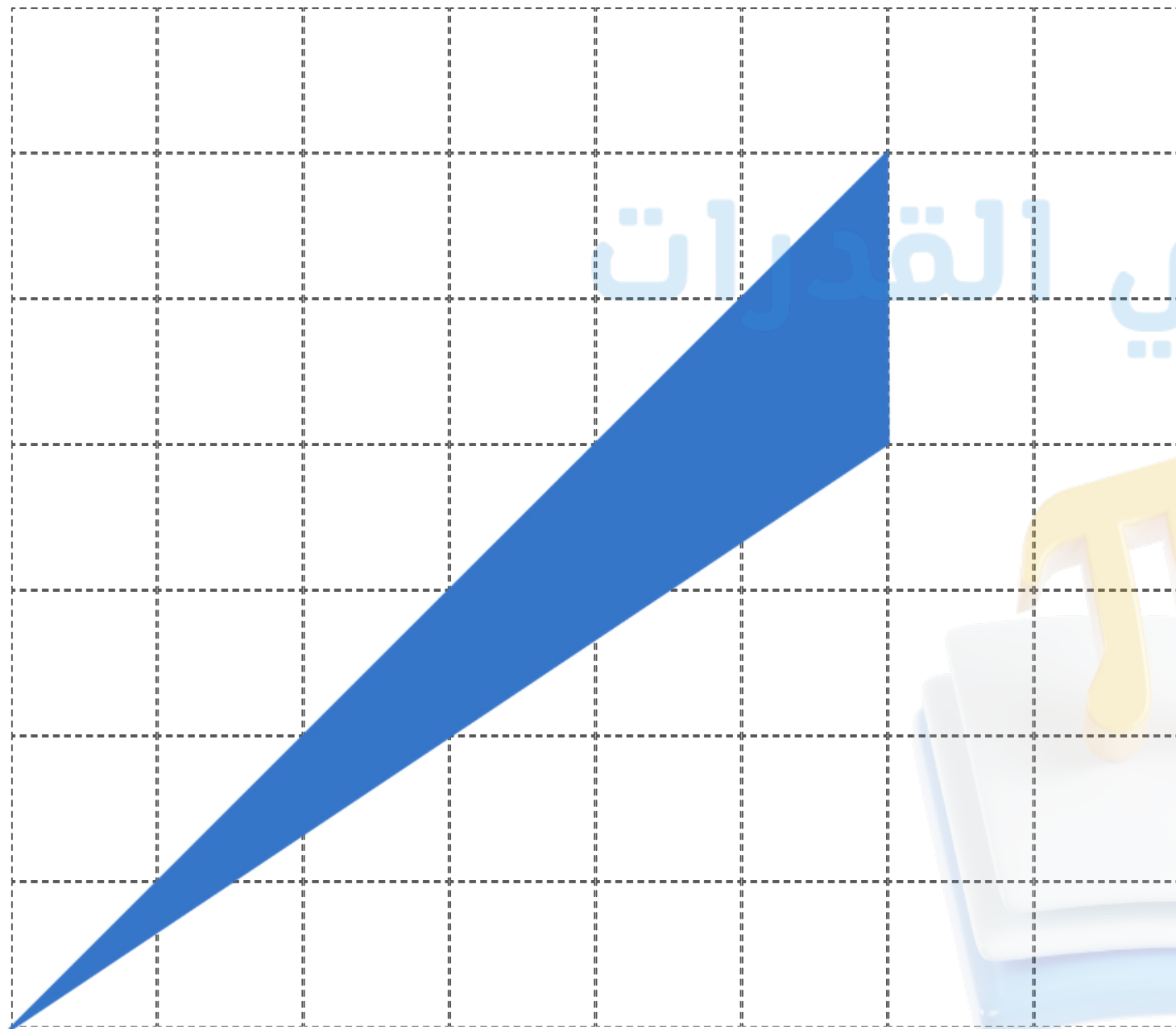
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الرسم المجاور يمثل مستطيل
مساحته ٥٦ سم^٢ ومقسم إلى
مربعات صغيرة مساحة المربع الواحد
= ١ سم^٢ ، ما مساحة الجزء المظلل؟



ب ٩

أ ٦

د ١٥

ج ١٢

إذا كان s ، v عددين صحيحين ،
 $s + v = 5$ ، $\frac{s}{v} = 4$ ، ما قيمة $s - v$ ؟

د ٤



ب ٢

أ ١

0599037389

شخص معه ٩٢ ورقة من فئة ١٠٠ و ٢٠٠ و ٥٠٠ ريال ونسبة عدد الأوراق ١١ : ٣ : ٩ على الترتيب، كم المبلغ الذي معه من فئة ٥٠٠ ريال؟

أ ٣٥٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ١٨٠٠٠

د ٢٢٠٠٠

0599037389

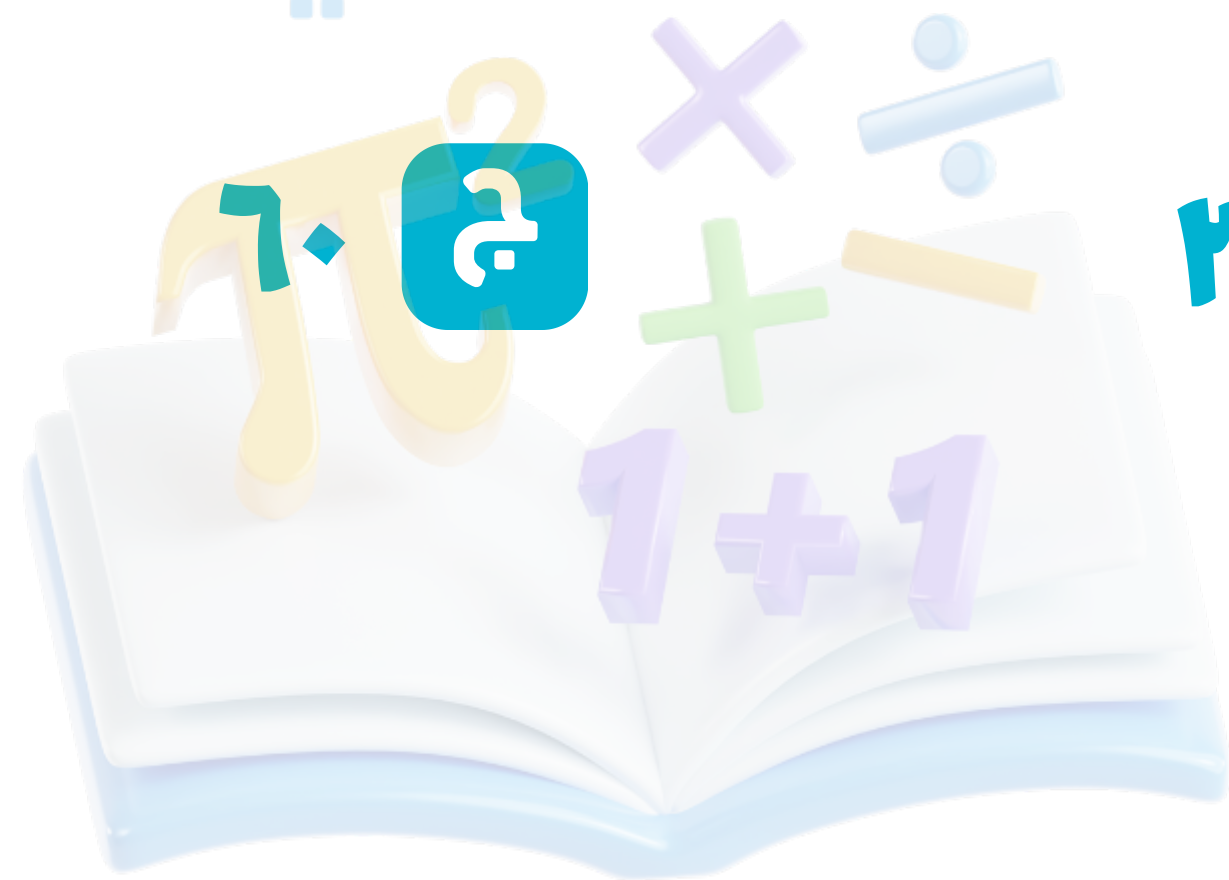
فصل به ۹۰ طالب، حضر ثلاثا الطلاب، كم طالب حضر؟

أ ۱۵

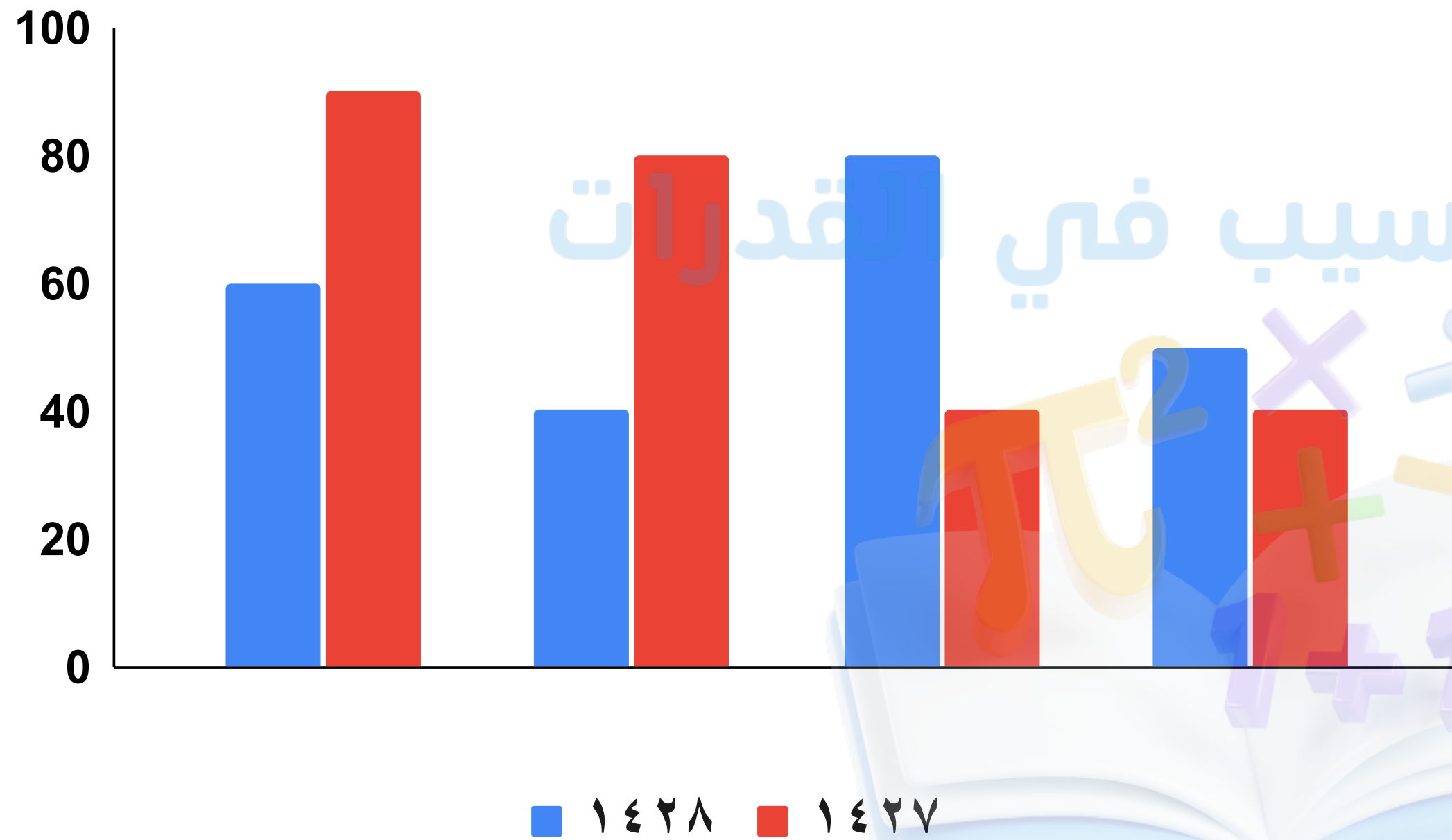
ب ۳۰

ج ۶۰

د ۷۵



0599037389



أوجد متوسط عام ١٤٢٧

ب ٦٠

أ ٥٥

د ٦٦

ج ٦٢,٥

احسب قيمة: $\sqrt[3]{1000} - \sqrt[3]{(10,000)}$

أ صفر

ب ١

ج ٢

د ٣



0599037389

إذا كان ناتج ضرب عدد ما في $3 = 7$ ،
ما ناتج ضرب هذا العدد في ٢١ ؟

أ ٧

ب ٩

ج ٢١

د ٤٩

0599037389

سؤال 9 ما مساحة

المنطقة المظللة إذا

كان طول ضلع السداسي

المنتظم = ٣ سم ؟

أ ٣,١٤

ب ٣ ط

ج ٦ ط

د ٩ ط



0599037389

إذا كان الساعة في جوالك ١٥ : ٤ ثم انطفأ جوالك
وعند إنطفاءه تتأخر الساعة ٦ دقائق لكل ساعة ، وعند
فتح جوالك كانت الساعة ١٥ : ٩ ، كم تكون الساعة الحقيقية؟

أ ١٥ : ٨

ب ٤٥ : ٨

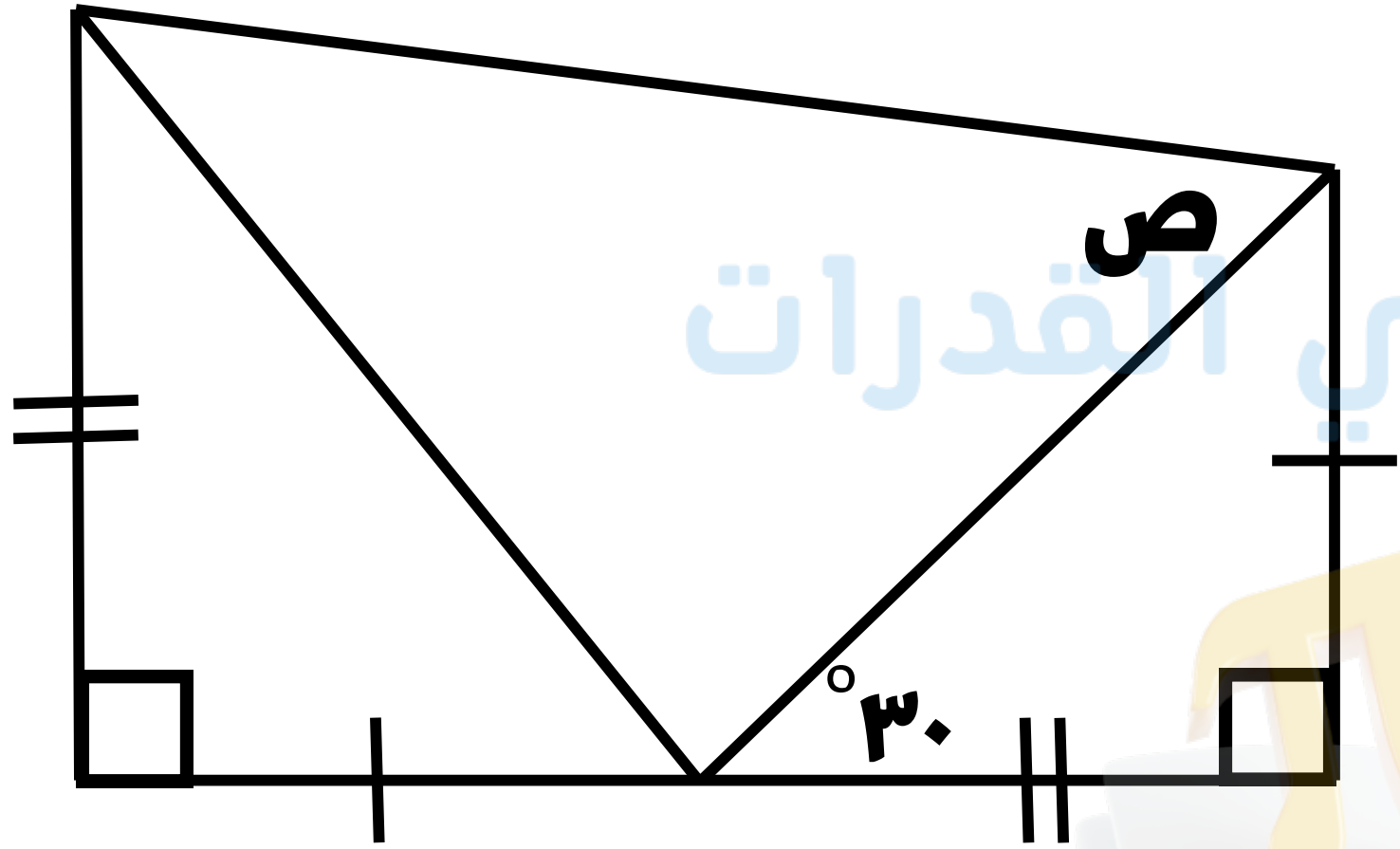
ج ٠٠ : ٩

د ٣٠ : ٩

0599037389

سؤال 11

أوجد قيمة ص



٤٥

ب

٣٠

أ

٧٠

د

٦٠

ج

0599037389

کم عدد زوجي بين: $\sqrt{26}$ ، $\sqrt{104}$

د ه



ب ا

ا

0599037389

إذا كان طول طريق ٧٢٠ كم، سارت سيارة زُبع الطريق بسرعة ٦٠ كم/س وباقي الطريق بسرعة ١٣٥ كم/س ، فما الزمن المستغرق لقطع المسافة بالكامل ؟

- أ ٤ ساعات ب ٣ ساعات ج ٥ ساعات د ٧ ساعات

0599037389

سؤال 14

إذا كان مساحة

$\triangle$ أ ب هـ = $\frac{1}{3}$ مساحة

$\triangle$ أ هـ د، أ ب = ١٠ سم،

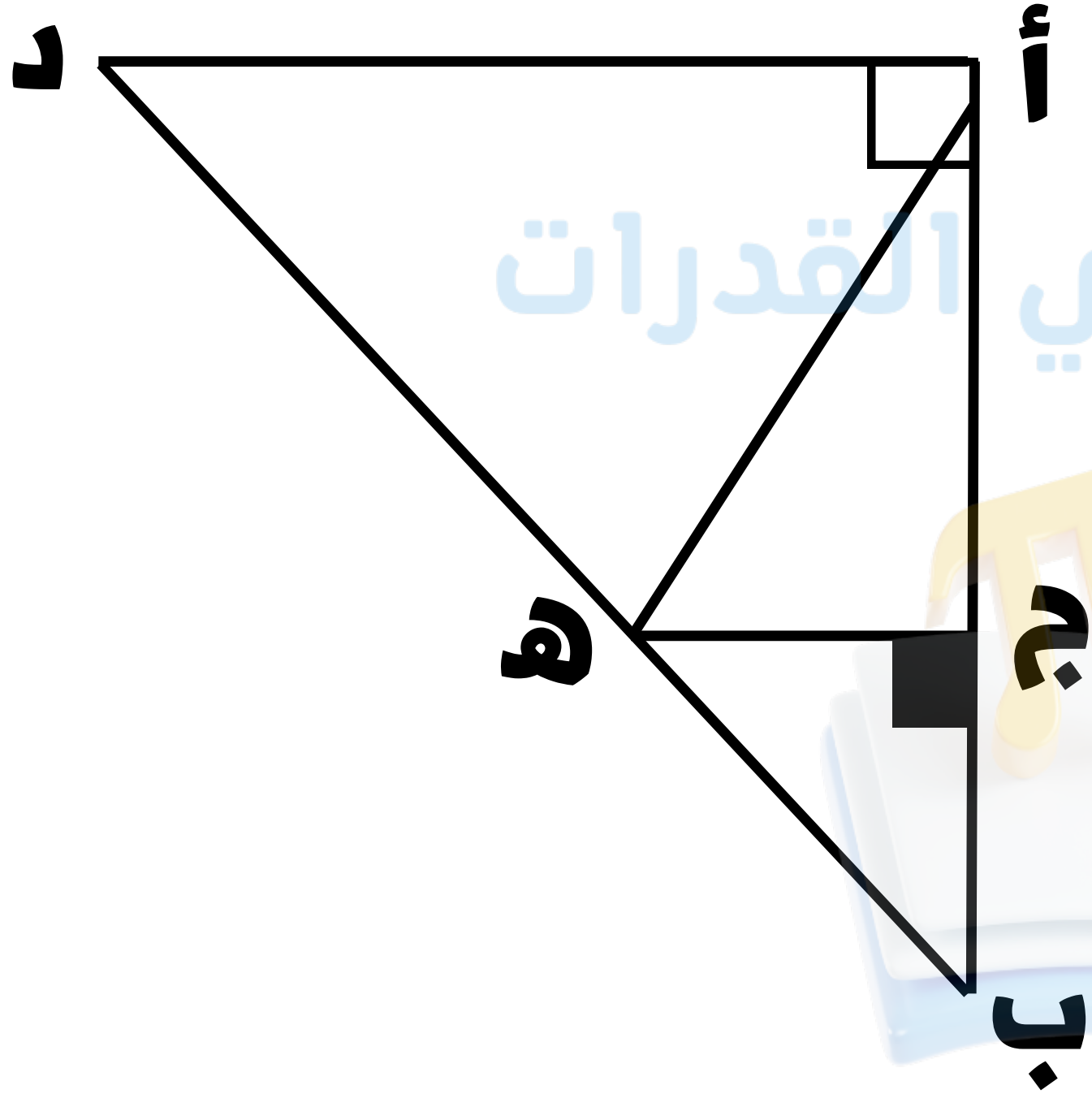
هـ ج = ٢ سم، أوجد طول أ هـ

أ ٦

ب ٩

ج ١٠

د ١٢



سبيكة من الذهب والفضة وزنها ٤٠ ونسبة الذهب إلى
الفضة ١ : ٤ ، ما وزن الفضة؟

د ٤٨

ج ٣٢

ب ١٦

أ ٨

0599037389

خصص مطعم مكافأة قيمتها ٦٣٠٠٠ ريال لأول ٣ زائرين يدخلون المطعم، فإذا كان نصيب الأول ضعف الثاني ونصيب الثاني ضعف الثالث، فما نصيب الأول؟

أ ٩٠٠٠

ب ٣٦٠٠٠

ج ٤٠٠٠٠

د ٤٨٠٠٠

0599037389

سؤال 17 الشكل المجاور:

مربعين طول ضلع أحدهما

يساوي طول قطر الآخر،

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ٢٤

ب ٣٦

ج ٤٨

د ٦٤

0599037389

صندوق به ٧ كرات حمراء و ٥ كرات صفراء و ٤ كرات
 زرقاء ، سحبت كرة عشوائيًا، ما احتمال أن تكون الكرة زرقاء ؟

أ ٠,٢٥

ب ٠,٣٥

ج ٠,٥

د ٠,٧

0599037389

شخص يمشي ١٦ كم يوميًا، كم كيلومتر يمشي في

٢٠ يوم؟

أ ٢٤٠

ب ٣٠٠

ج ٣٢٠

د ٤٨٠

0599037389

إذا كان $s = 3$ ، $v = 9$ ، أوجد قيمة

$$\left(\sqrt{s^4 + v^2} \right)$$

أ ٨١

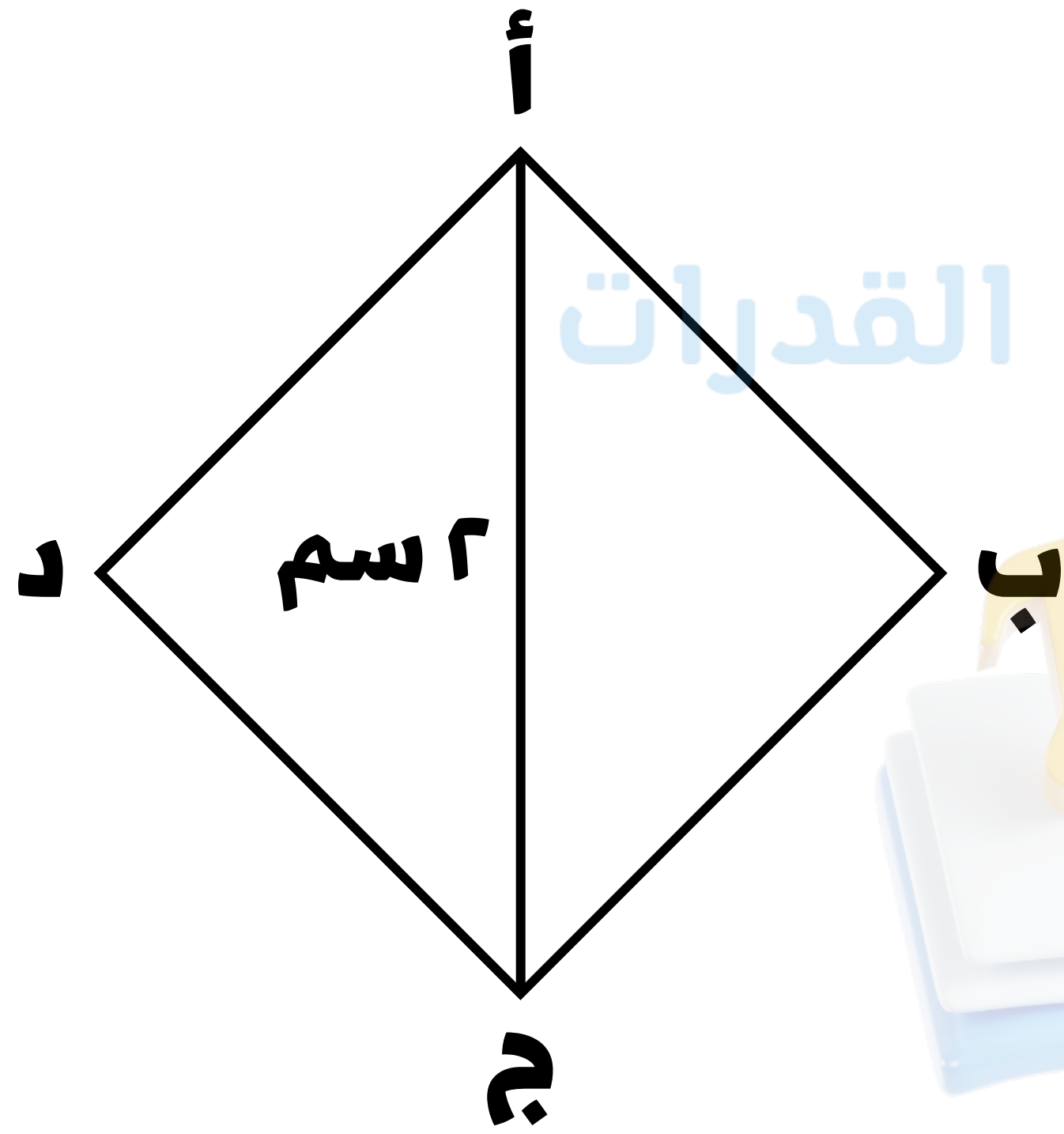
ب ٩٠

ج ٩٢

د ٩٦

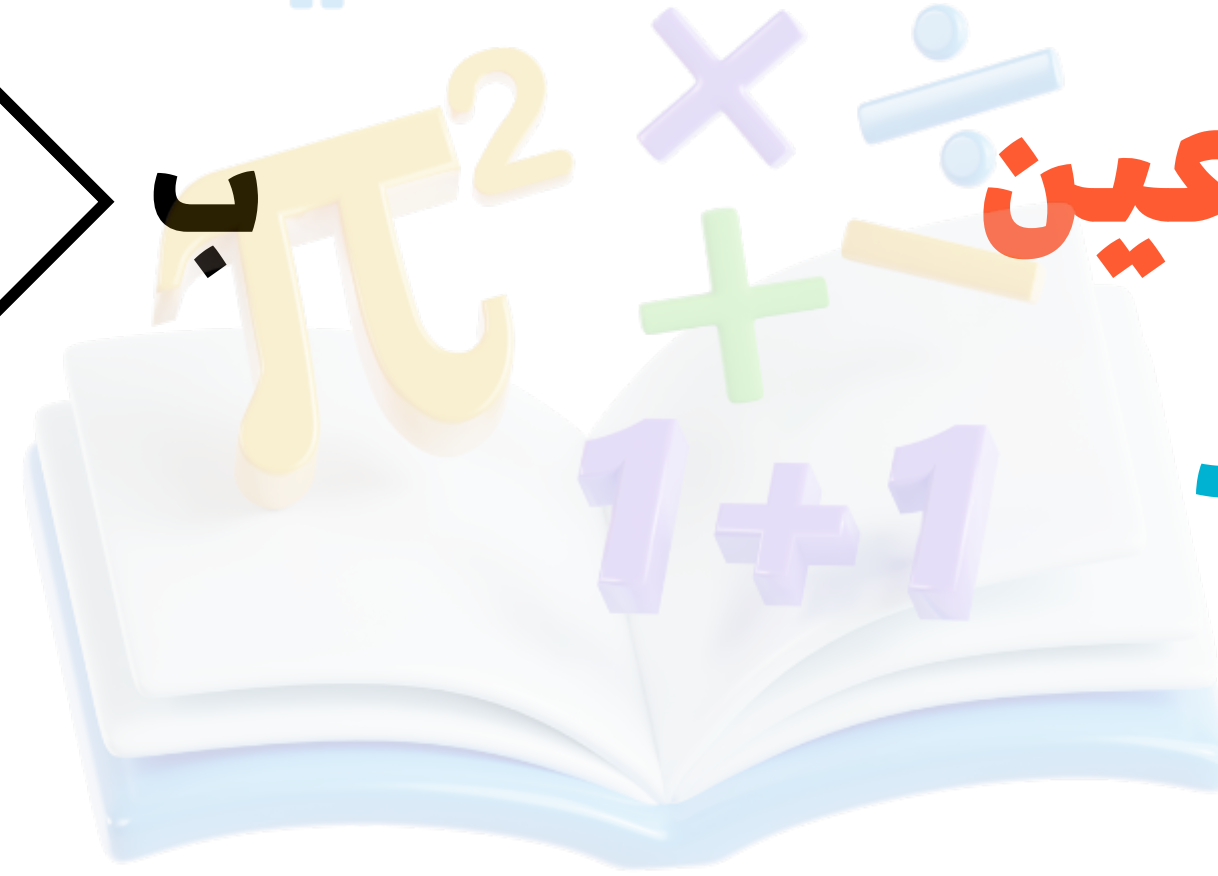
0599037389

سؤال 21 إذا كان $\triangle$ أ ب ج



متطابق الأضلاع،

احسب محيط المعين



أ ٤

ب ٦

ج ٨

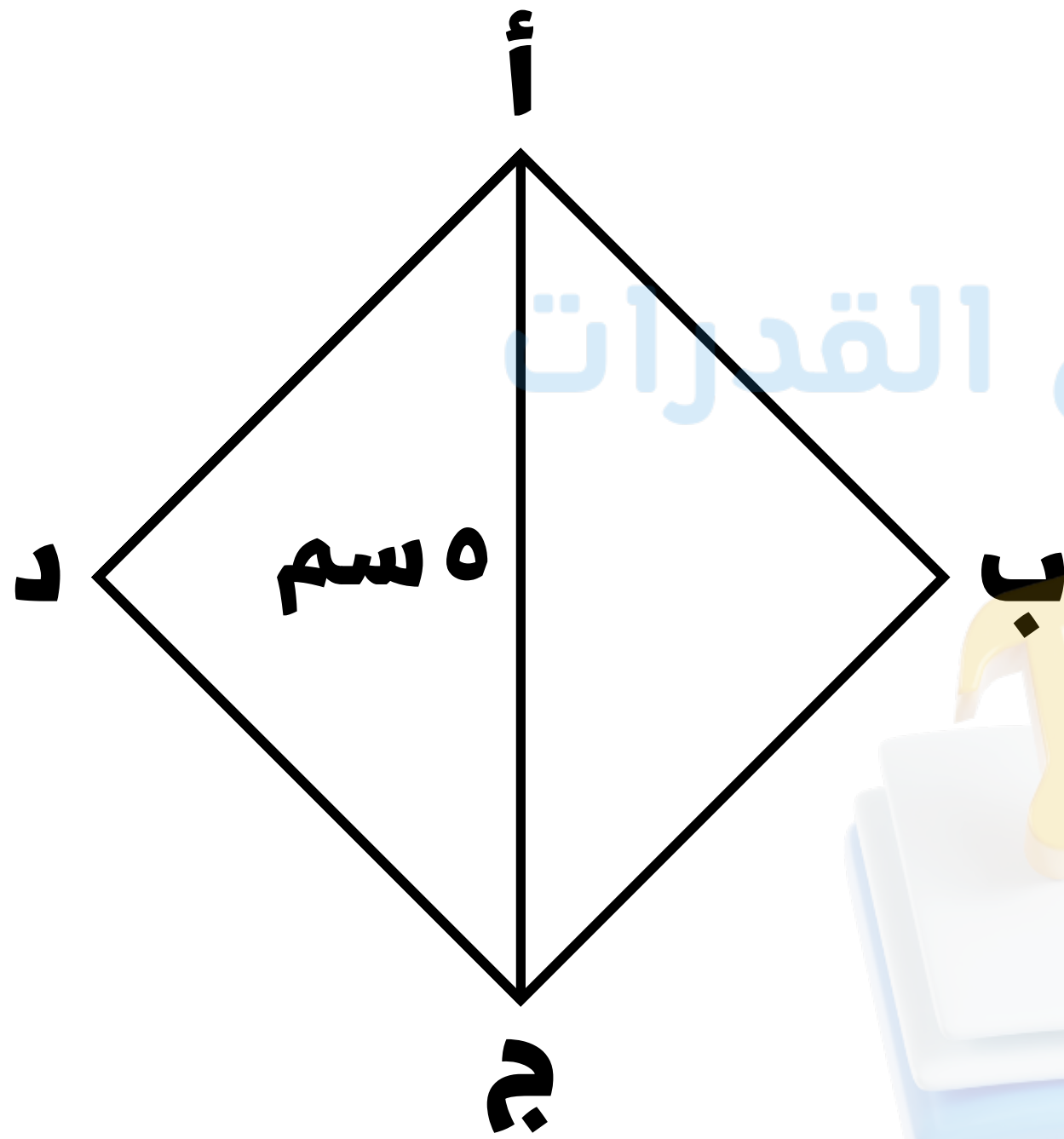
د ١٠

0599037389

سؤال 22 إذا كان $\triangle$ أ ب ج

متطابق الأضلاع،

احسب محيط المعين



أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

0599037389

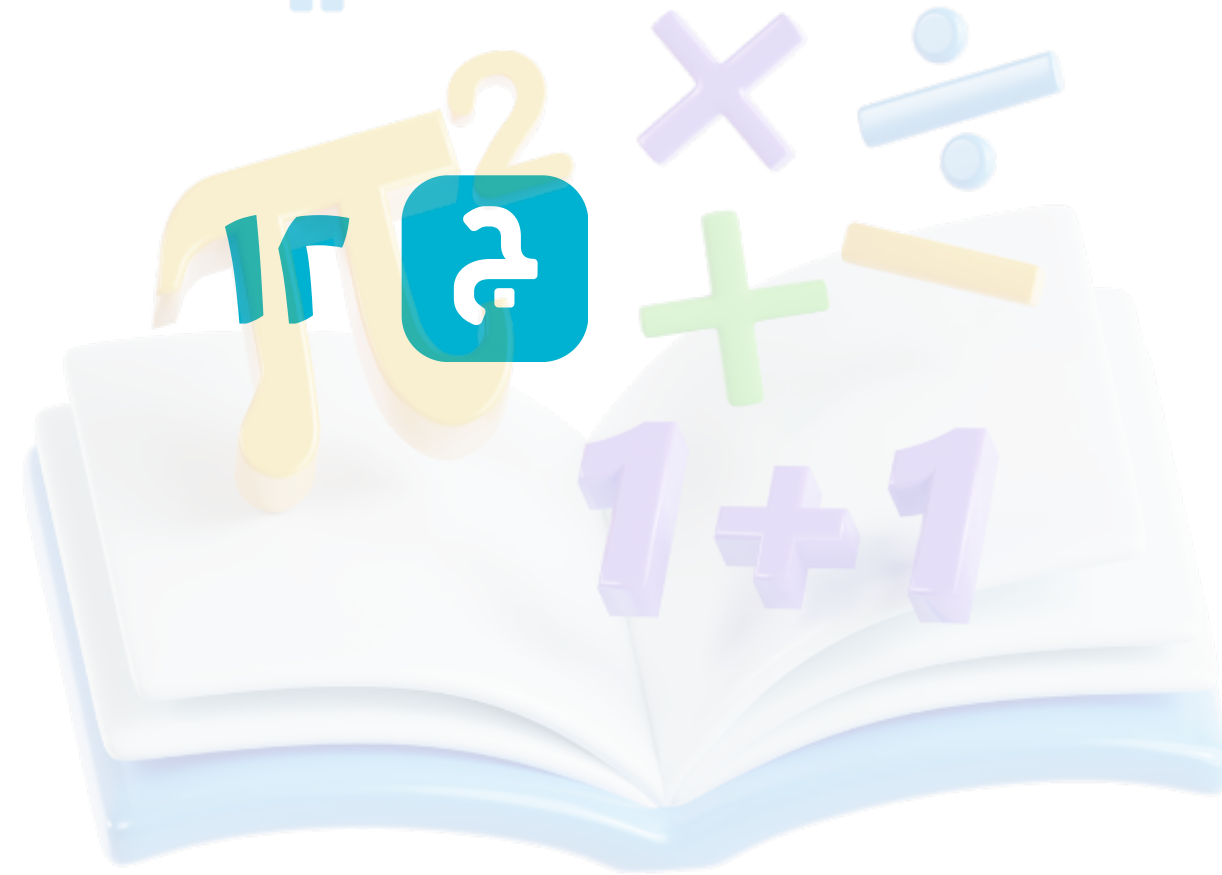
احسب قيمة $1 + 4 - 1 - 1 + 1$

د ١٨

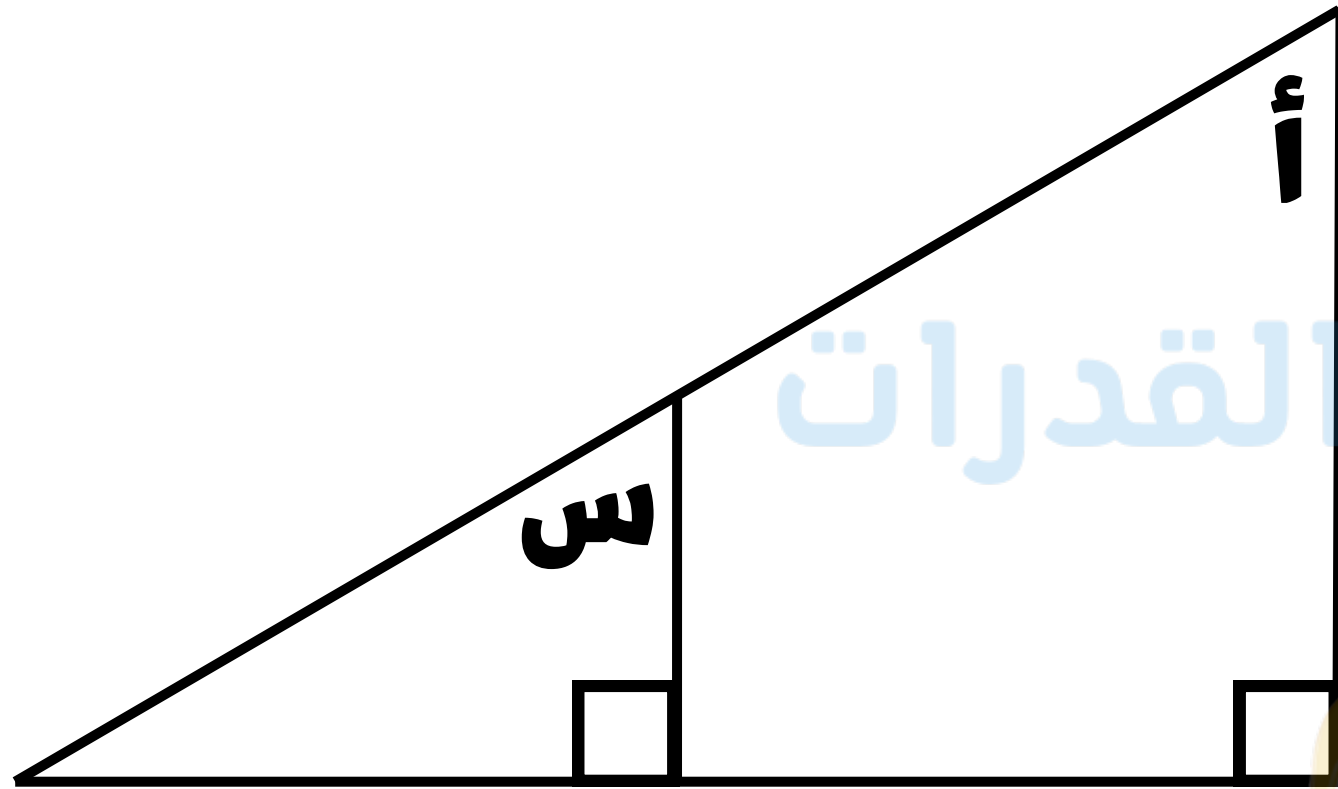
ج ١٢

ب ٦

أ ٠



0599037389



- القيمة الأولى : أ

- القيمة الثانية : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

معمود حسيب في القدرات = ٢٠,٤٥ %

أ ٢٠,٤٥

ب ٢٠,٤٥

ج ٢٠,٤٥

د ٢٠,٤٥

0599037389